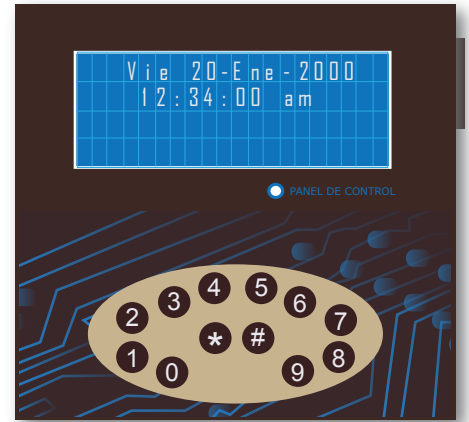
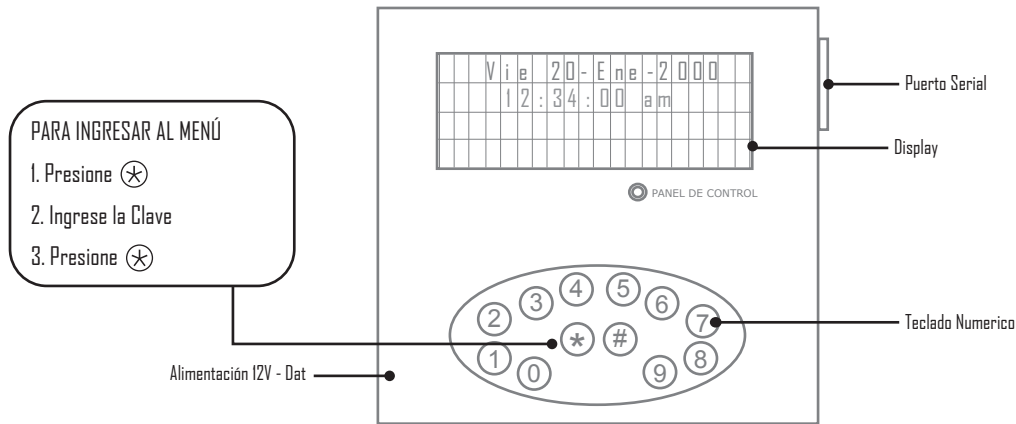


# MANUAL DE USUARIO PANEL ALCEC



## INICIO

Para ingresar al MENÚ PRINCIPAL oprima **\***, ingrese la clave y de nuevo oprima **\*** para aceptar. Al ingresar encontrará 4 opciones.

```
PROGRAMACION
Ingrese clave:
[*] Aceptar  [#] Salir
```

```
[1] Ver Eventos
[2] Fecha y Hora
[3] Dispositivos
[4] Cambiar Clave
```

### [1]. VER EVENTOS

Para ingresar a VER EVENTOS oprima **1** en el menú principal, encontrará las activaciones con zona, fecha, hora y número del evento ocurrido. Para ver el evento siguiente oprima **7**, para ver el evento anterior oprima **8**, para salir al menú principal oprima **#**.

```
1146: 01 0001 Vibrac
Mie 18-Ene-2000
04:46:10 pm
7)SIG 8)ANT  #)Salir
```

### [2]. FECHA Y HORA

Para ingresar a modificar FECHA Y HORA oprima **2** en el menú principal.

Utilice **7** y **8** para modificar cada campo, cuando este a gusto con el resultado ingrese **\*** para pasar al siguiente campo y finalmente presione **\*** para que se guarde la informacion.

```
PROGRAMAR FECHA-HORA
Vie 20-Ene-2000
12:36:00 am
7)+ 8)- (*)OK #)Salir
```

### [3] - [2]. CONFIGURAR

Para ingresar a CONFIGURAR oprima ② en el menu de dispositivos.

#### CONFIGURAR SENSOR INTELIGENTE

Despues de cada paso presione ⓧ para ir a la siguiente programacion.

1. Ingrese el numero de la zona que desea programar.
2. Utilice ⑦ y ⑧ para cambiar el tipo de sensor. (por defecto para perimetral es 1 Vibracion)
3. En el codigo ingrese el mismo numero de la zona.
4. Ingrese el numero de pulsos de activacion del sesnor inteligente.

CONFIGURAR DISPOSIT.																
Zona	:	01														
Sensor I	:	1	Vibracion													
Codigo I	:	0001	Rep	1												

#### CONFIGURAR SENSOR EXTERNO

Despues de cada paso presione ⓧ para ir a la siguiente programacion.

1. Por defecto la zona queda programada con la del inteligente.
2. Utilice ⑦ y ⑧ para cambiar el tipo de sensor. (por defecto para perimetral es 1 Vibracion)
3. Por defecto el codigo queda programado con el del inteligente .
4. Ingrese el numero de pulsos de activacion de los sesnores externos.

CONFIGURAR DISPOSIT.																
Zona	:	01														
Sensor E	:	1	Vibracion													
Codigo E	:	0001	Rep	1												

#### ENVIAR DATOS

Si solo desea programar la zona en el panel pues el sensor ya se encuentra programado presione # y los datos quedaran guardados en el panel para reconocer la zona.

1. Si desea enviar los datos coloque el "JUMPER" en el pin de programacion del sensor inteligente que desea programar y porteriormente presione ⓧ
2. Verifique que el led del sensor inteligente presente dos pulsos.
3. retire el "JUMPER", active el sensor y verifique que el display muestre la zona que acaba de programar.

Desea enviar datos?															
[*]	Si													[#]	No

#### CONFIGURAR SENSOR FIN DE LINEA

Despues de cada paso presione ⓧ para ir a la siguiente programacion.

1. Ingrese el numero de la zona en la cual quedo ubicado el fin de linea.
2. Utilice ⑦ y ⑧ para cambiar el tipo de sensor. (por defecto para perimetral es 1 Vibracion)
3. En el codigo ingrese 9999 para el primer fin de linea.  
En el codigo ingrese 9998 para el segundo fin de linea.  
En el codigo ingrese 9997 para el tercer fin de linea.  
En el codigo ingrese 9996 para el cuarto fin de linea.
4. Ingrese el numero de pulsos de activacion del sesnor fin de linea.

CONFIGURAR DISPOSIT.																
Zona	:	08														
Sensor I	:	1	Vibracion													
Codigo I	:	9999	Rep	1												

#### CONFIGURAR SENSOR EXTERNO FIN DE LINEA

Despues de cada paso presione ⓧ para ir a la siguiente programacion.

1. Por defecto la zona queda programada con la del inteligente.
2. Utilice ⑦ y ⑧ para cambiar el tipo de sensor. (por defecto para perimetral es 1 Vibracion)
3. Por defecto el codigo queda programado con el del inteligente .
4. Ingrese 0 en el numero de pulsos, pues este no va a controlar ningun sensor externo.

CONFIGURAR DISPOSIT.																
Zona	:	08														
Sensor E	:	1	Vibracion													
Codigo E	:	9999	Rep	0												

#### ENVIAR DATOS

Si solo desea programar el fin de linea en el panel pues el sensor ya se encuentra programado presione # y los datos quedaran guardados en el panel para reconocer el fin de linea.

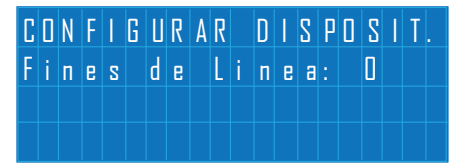
1. Si desea enviar los datos coloque el "JUMPER" en el pin de programacion del sensor fin de linea que desea programar y porteriormente presione ⓧ
2. Verifique que el led del sensor fin de linea presente dos pulsos.
3. retire el "JUMPER", active el sensor y verifique que el display muestre la zona que acaba de programar.

Desea enviar datos?															
[*]	Si													[#]	No

**[3] - [3]. FIN DE LINEA**

Para ingresar a FIN DE LINEA oprima **③** en el menú de dispositivos.

1. Ingrese el numero de fines de linea total que hay instalados en el sistemas.
2. Presione  para guardar la informacion.



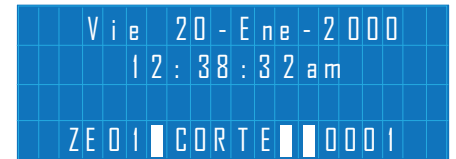
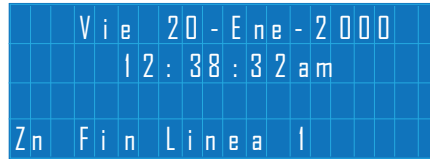
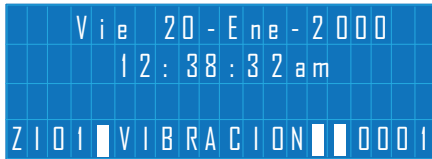
#### [4]. CAMBIAR CLAVE

Para ingresar a CAMBIAR CLAVE oprima **④** en el menú principal.

1. Ingrese la nueva clave, presione 
2. Confirme la nueva clave, y presione  para confirmar el cambio de la clave.



## TIPOS DE EVENTOS



### [3]. DISPOSITIVOS

Para ingresar al menu de DISPOSITIVOS oprima ③ en el menú principal. Al ingresar encontrará 3 opciones.

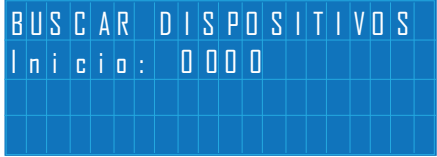


#### [3] - [1]. BUSCAR

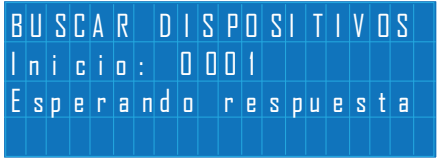
Para ingresar a BUSCAR oprima ① en el menu de dispositivos.

Utilice el recurso de búsqueda cuando necesite establecer comunicacion con los sensores inteligentes instalados y verificar su estado.

Por defecto el sistema muestra un 0 en el inicio, este valor se debe reemplazar por el numero en el cual deseamos inicie nuestra busqueda que generalmente se hace en 1.



Presione ① y ⓧ para iniciar la busqueda.



En este momento el panel mostrara en pantalla un mensaje "Esperando Respuesta" lo cual indica que esta pidiendo respuesta de cada sensor inteligente en el sistema.



Cuando un sensor inteligente presente problema no dara respuesta a la busqueda y se mostrara en pantalla.

Para continuar verificando los otros sensores presione ⓧ, si desea salir presione # mientras el display muestre el mensaje "Esperando Respuesta"

NOTA: el mismo procedimiento se utiliza cuando hay una alerta de fin de linea, solo que debe haber especial atencion por parte de la persona encargada, ya que de el analisis de los resultados que arroja el panel depende la acertada ubicacion del daño.

ATENCION: cuando ocurre un corte del cable el sistema arroja una alarma por fin de linea, esta sera continua y a pesar de que detengamos el sonido con alguna de las teclas, este iniciara de nuevo en un lapso de 10 a 20 segundos.

Aqui debemos aplicar el mismo procedimiento de busqueda, y mirar a partir de que zona dejaron de responder los modulos, lo cual indica que el corte esta entre la ultima zona que reporto funcionando y la primera zona que reporto daño.

Ejemplo: Si el corte ocurriese en la zona 5, la busqueda arrojara una mensaje diciendo que la zona 6 no responde, asi como la zona 7 — 8 etc.